

## PLACA DE LANA DE MADERA ORGANIC

Placa de lana de madera de coníferas muy fina mineralizada y cubierta con argamasa de cemento y cal blanca, con fibras de 1mm de ancho. **Identificación:** La cara vista de color natural (Pure o Graphite) o la posibilidad de una amplia paleta de colores. **Utilización:** Techos registrables knauf acústicamente absorbentes. **Clasificación al fuego:** B - s1,d0.


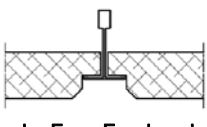
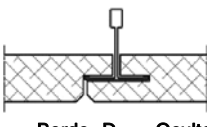
**Campo de aplicación:** Locales privados y colectivos en todo tipo de edificios, nuevos o en rehabilitación. Sala multiusos, salas de espectáculos, de enseñanza o de restauración, lugares públicos donde se necesitan controlar la reverberación y mejorar la inteligibilidad acústica.

### Propiedades:

#### Espesores y densidad superficial:

Gama Organic	Organic 25	Organic 35
Espesor	25 mm	35 mm
Densidad superficial (kg/m <sup>3</sup> )	11.0 Kg/m <sup>2</sup>	14.0 Kg/m <sup>2</sup>
Conductividad térmica	0,080 W / m.K	

**Tipo de borde y dimensiones:** : Sobre perfilera Easy T24 y T35

Formatos	 Borde A - Recto	 Borde E - Escalonado	 Borde D - Oculto
Organic 25mm	600 x 600 / 600 x 1200 mm	600 x 600 / 600 x 1200 mm	-
Organic 35mm	600 x 600 / 600 x 1200 mm	600 x 600 / 600 x 1 200 mm	615 x 600 / 615 x 1200 mm

**Reflectancia lumínica:** Organic Pure 45 %, Organic Graphite 20 % u Organic Color blanco:54 %

### Resistencia mecánica:

- Clase C /30N/m<sup>2</sup> para ensayo de protección contra fallos.
- Clase C = 30 °C - 95 % HR

### Calidad constatada:

La regularidad con que son sometidas a ensayo los materiales en el proceso de producción, garantiza una calidad constante desde el control de calidad de las materias primas a la vigilancia permanente de la producción. Nuestra amplia gama de productos ofrece siempre la garantía de estar todos fabricados bajo norma UNE EN 13168.

